

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف المائة وتسعة
وتسعون
{غير محلول}



0536345328

أي مما يلي عدد غير أولي؟

سؤال 1

د ٣٧

ج ٥٣

ب ٧٧

أ ٨٩

0536345328

سؤال 2 قارن بين:

- القيمة الأولى : ٤٠٪ من ٦٠ - القيمة الثانية : ٦٠٪ من ٤٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

أوجد الحد التالي:

١٠^٦ ، ١٠^٤ ، ١٠^٢ ، ١٠^٢

أ

ب

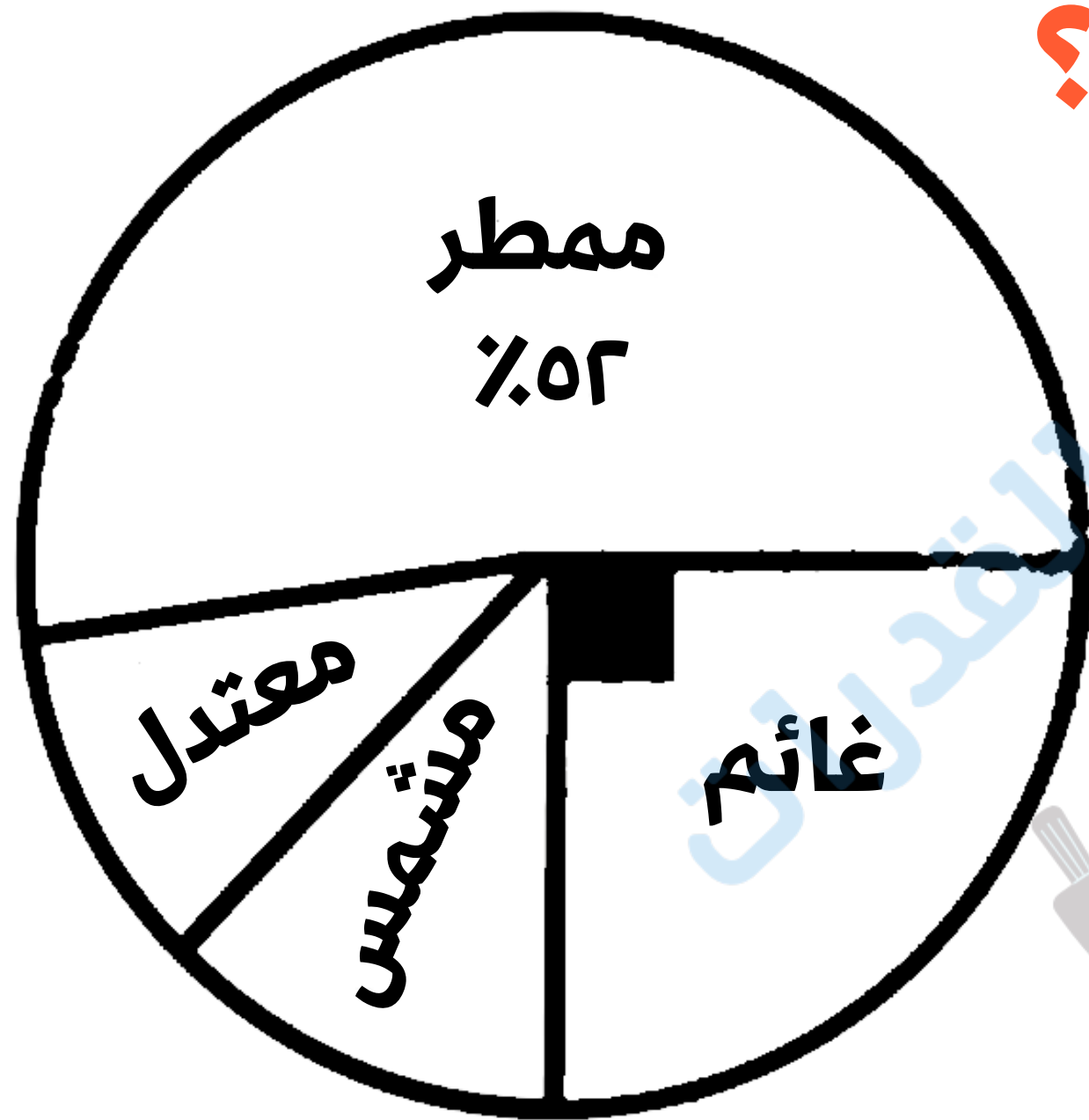
ج

د

0536345328

سؤال 4

كم تمثل نسبة الطقس الغائم؟



$$\frac{1}{4}$$

أ

$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{1}{5}$$

$$\frac{4}{5}$$

د

$$\frac{1}{2}$$

أ

$$\frac{2}{3}$$

$$\frac{1}{3}$$

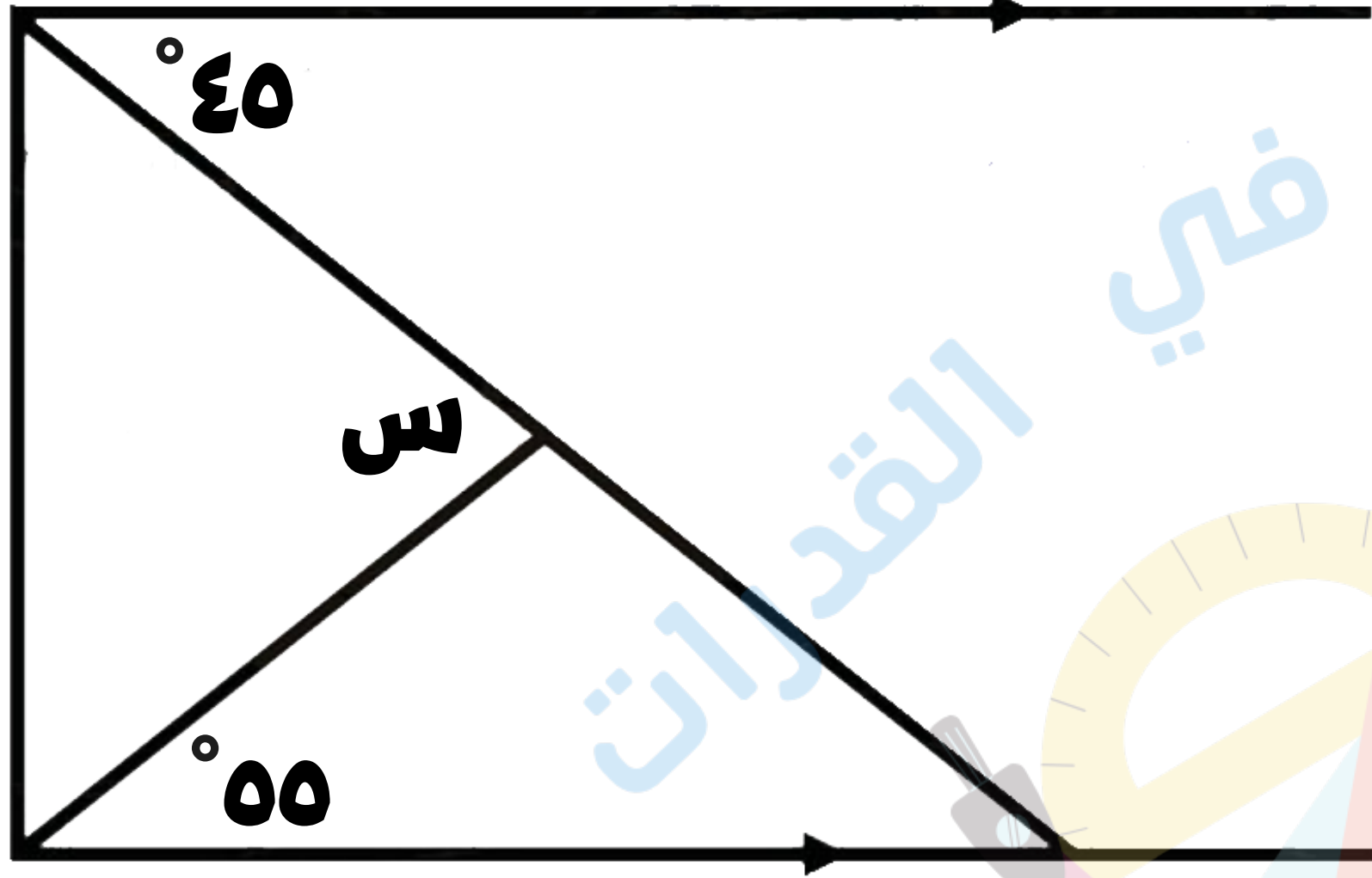
$$\frac{2}{5}$$

ب

0536345328

سؤال 5 في الشكل التالي

أوجد قيمة س



ب 55

د 110

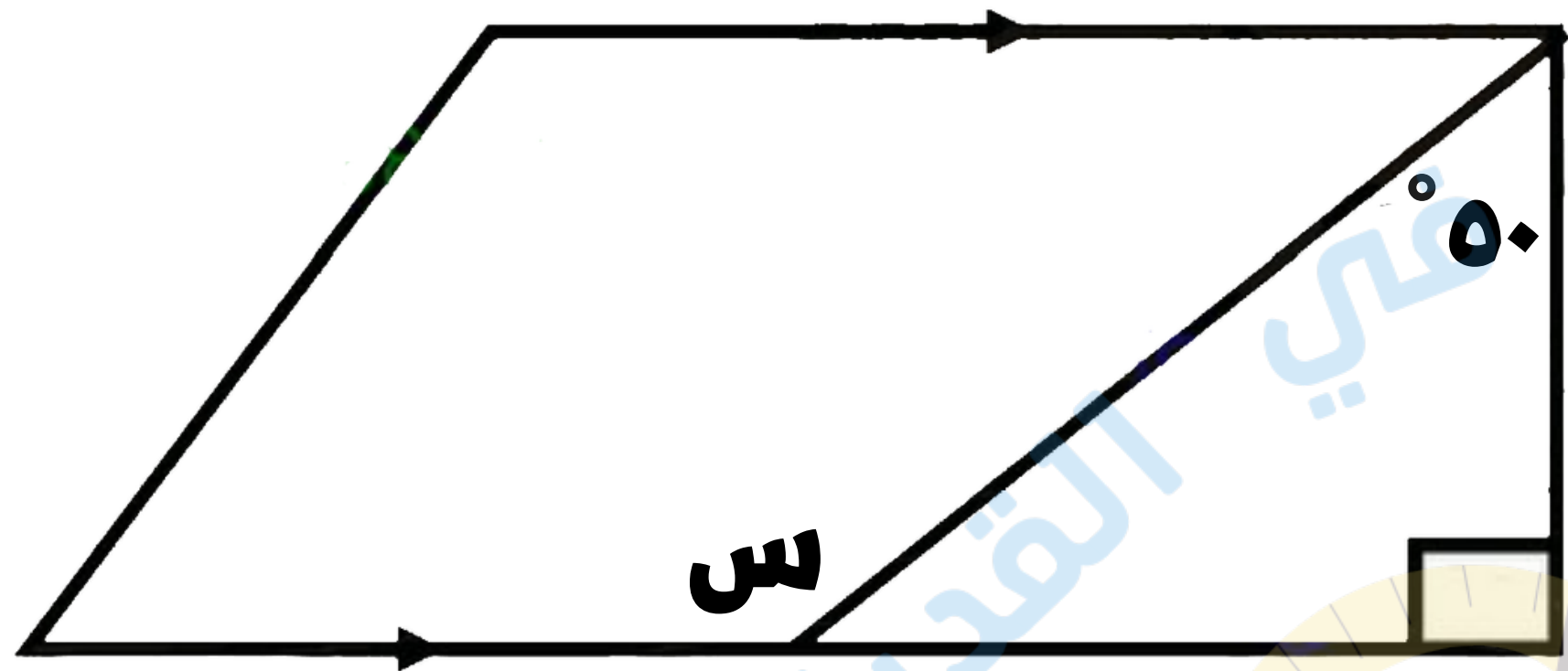
أ 40

ج 100

0536345328

سؤال 6

أوجد قيمة x



أ

٥٠

ب

٩٠

د

١٥٠

ج

١٤٠

0536345328

سؤال 7 مستطيل طوله ثلاثة أمثال عرضه ومساحته

٧٥ سنتيمترًا مربعًا، كم سنتيمترًا طوله؟

د ٤

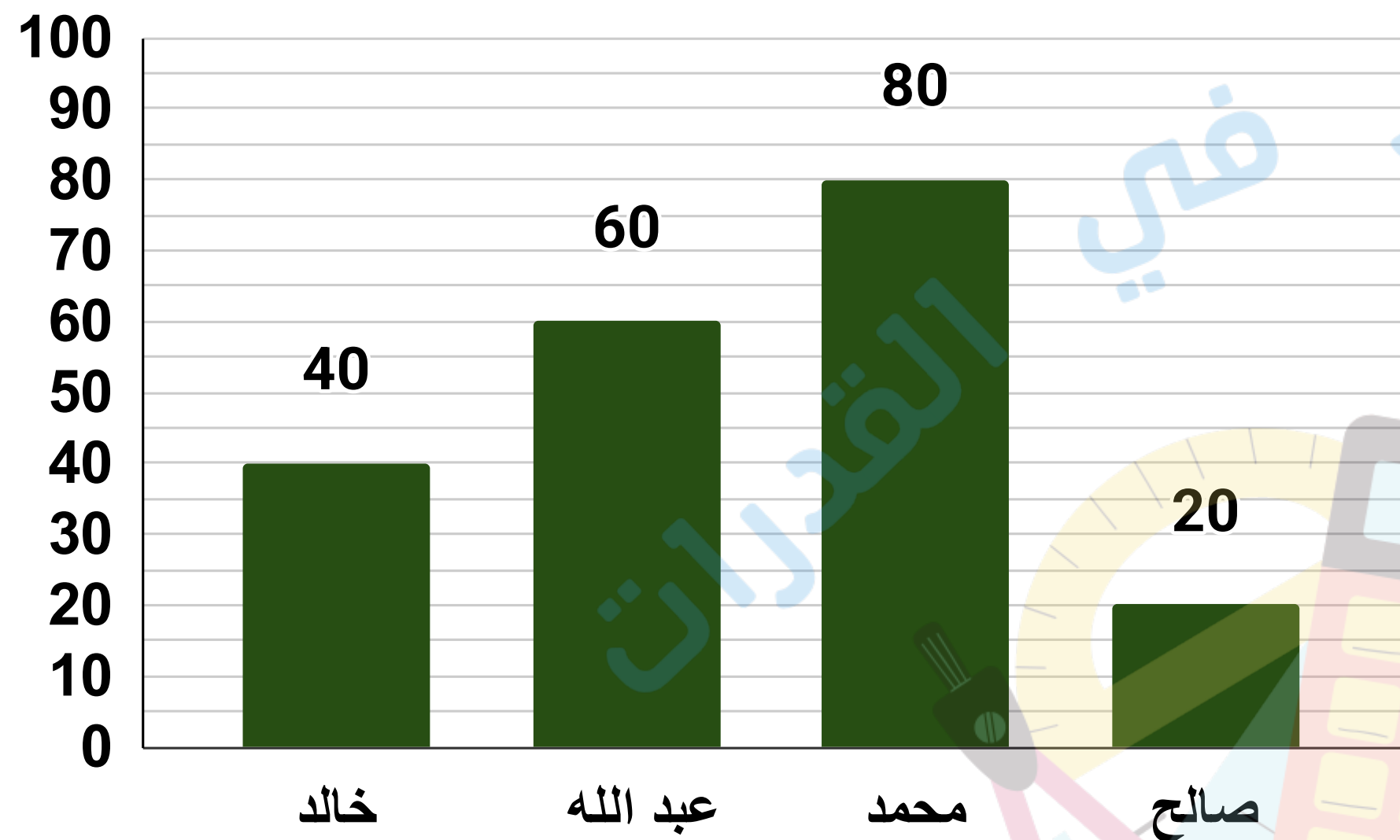
ج ٥

ب ١٠

أ ١٥

0536345328

أوجد وسيط درجات الطلاب



ب ٥٠

أ ٤٠

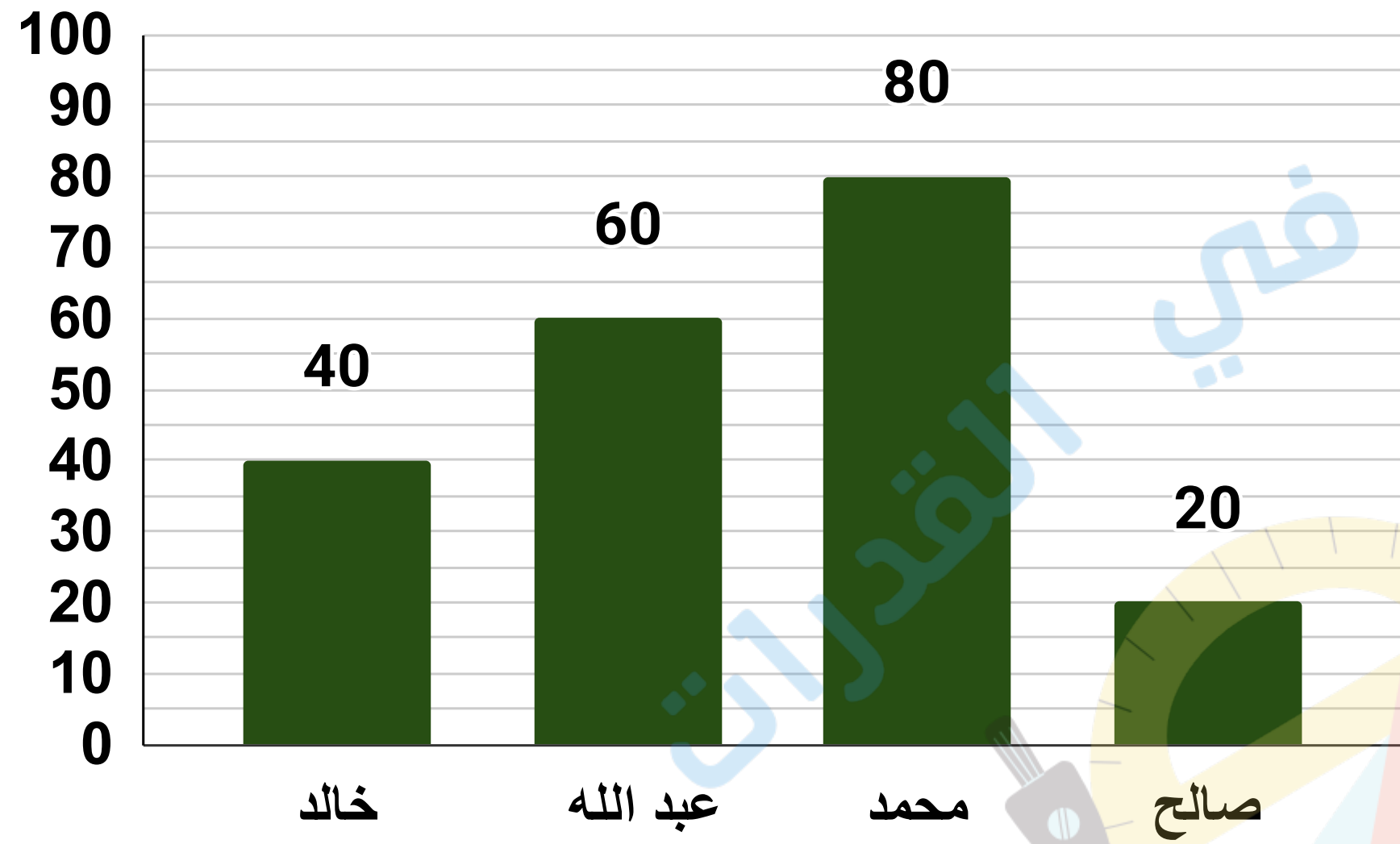
د ٧٠

ج ٦٠

0536345328

سؤال 9 ما الفرق بين متوسط

درجات خالد وعبدالله ومتوسط
درجات خالد وصالح؟



ب ٣٠

أ ٢٠

د ٥٠

ج ٤٠

0536345328

سؤال 10 أي الآتي ناتج ضرب مكعبي عددين متتاليين؟

د ١٢٥

ج ٦٤

ب ٢٧

أ ٠

0536345328

إذا كان $ل = ٢م = ٤ل = ٨ن$ ، أوجد قيمة $\frac{ك ن}{ل م}$

د ٨

ج ٤

ب ٢

أ ١

0536345328

سؤال 12 إذا كان ناتج قسمة عدد على ٦ يساوي ٢ ،

وناتج قسمة عدد على ٦ يساوي ٥ ،

ما ناتج قسمة مجموع العددين على ٦؟

د ٢٥

ج ١٥

ب ١٠

أ ٧

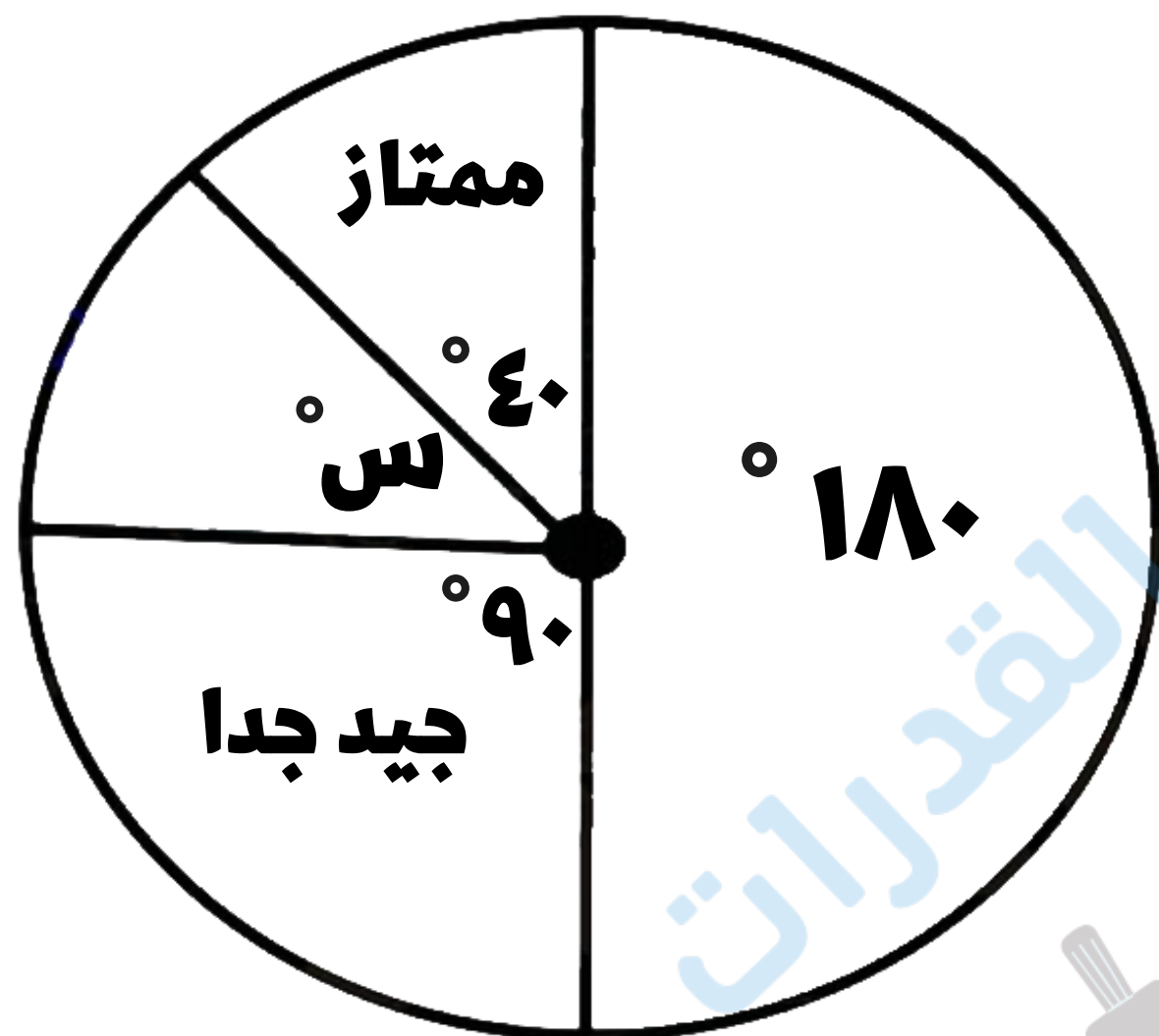
0536345328

سؤال 13

ما النسبة بين عدد الطلاب

الحاصلين على تقدير جيد جدًا إلى

الحاصلين على تقدير ممتاز؟



عدد الطلاب = ٥٠٠

أ $\frac{1}{2}$

ب $\frac{1}{4}$

ج $\frac{1}{2}$

د $\frac{4}{9}$

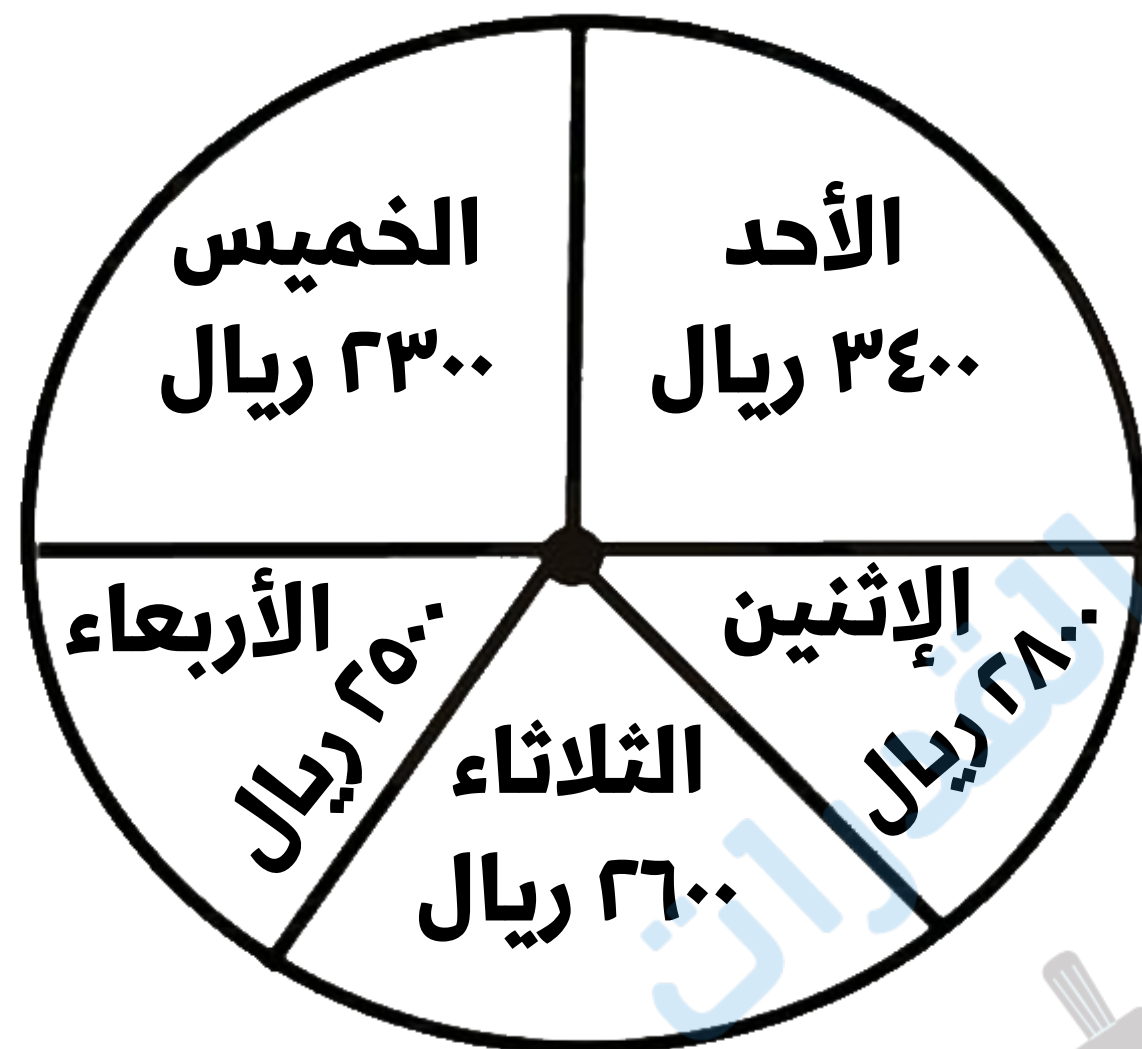
0536345328

سؤال 14

إذا كان ربح التاجر ٢٠٪ من

إجمالي المبيعات، ما ربح التاجر

يومي الأحد والاثنين؟



المبيعات في ه أيام

أ ١٢٤٠

ب ١٢٨٠

ج ١٣٠٠

د ١٣٢٠

0536345328

سؤال 15

إذا كان ربح التاجر ٢٠٪ من

إجمالي المبيعات، ما العلاقة بين

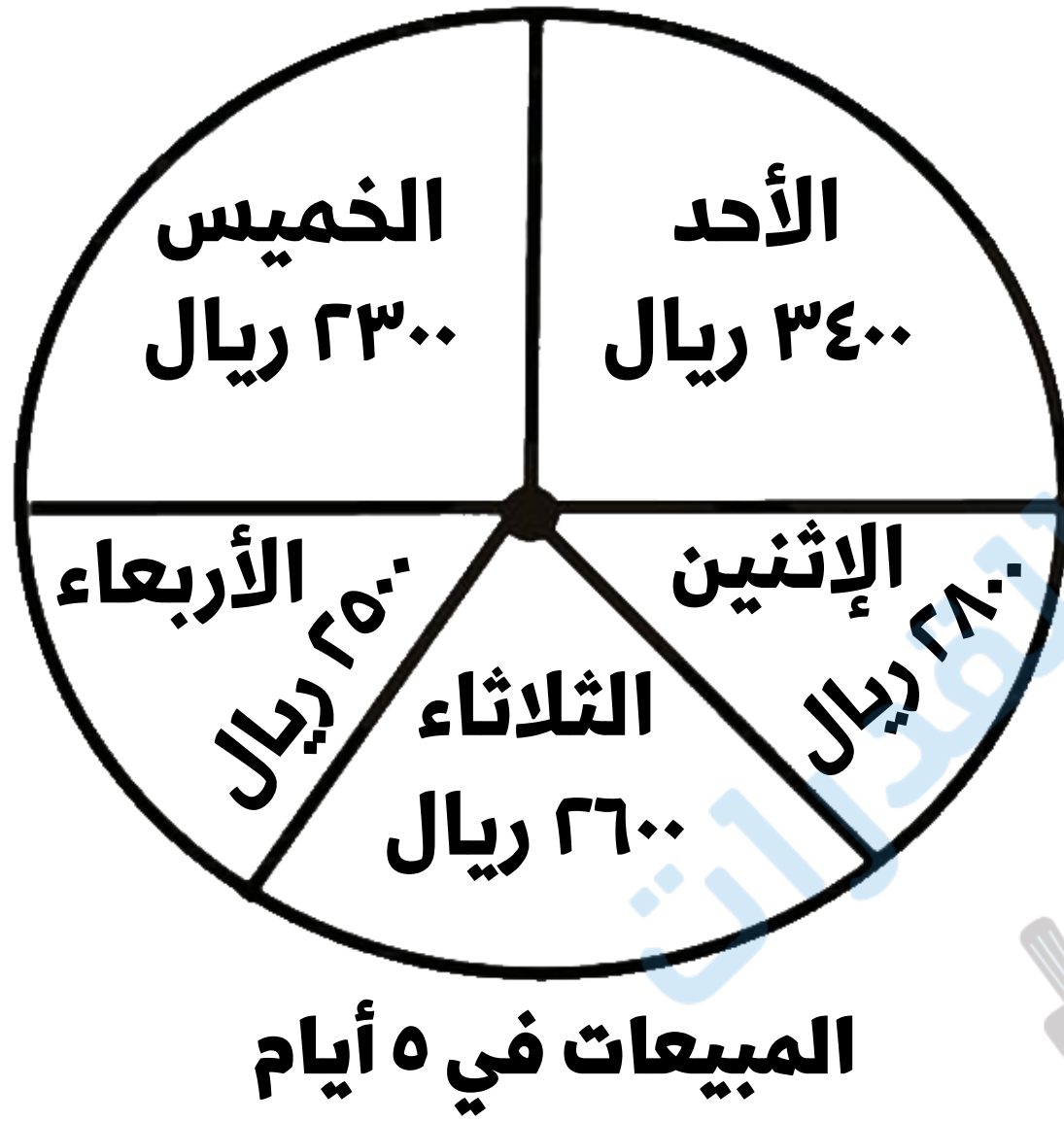
مبيعات وأرباح التاجر؟

أ طردية

ب عكسية

ج ثابتة

د متذبذبة



0536345328

سؤال 16

طريق فيه ١١ عمود اناارة والمسافة بين كل
عمودين ٤٠ م، ما المسافة بين أول عمود وآخر عمود؟

أ ٤٥٠

ب ٤٠٠

ج ٢٥٠

د ٢٠٠

0536345328

إذا كان - $\left(\frac{\text{س}}{٢} \right) = ٨$ ، أوجد قيمة س

٢- د

٢- ج

١- ب

١- أ

0536345328

- القيمة الثانية : ١ - ٣,٠

- القيمة الأولى : ١ - ٤,١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 19

إذا كان $6\text{ ص} - 4\text{ ص} \div 2 = -20\text{ ص} + 50$

أوجد قيمة ص

$$\frac{50}{26}$$

د

$$\frac{50}{24}$$

ج

$$\frac{50}{22}$$

ب

$$\frac{50}{20}$$

أ

0536345328

سؤال 20

ما ناتج قسمة مثلي ١٢٠٠ على ٥٠ ؟

أ ٩٦

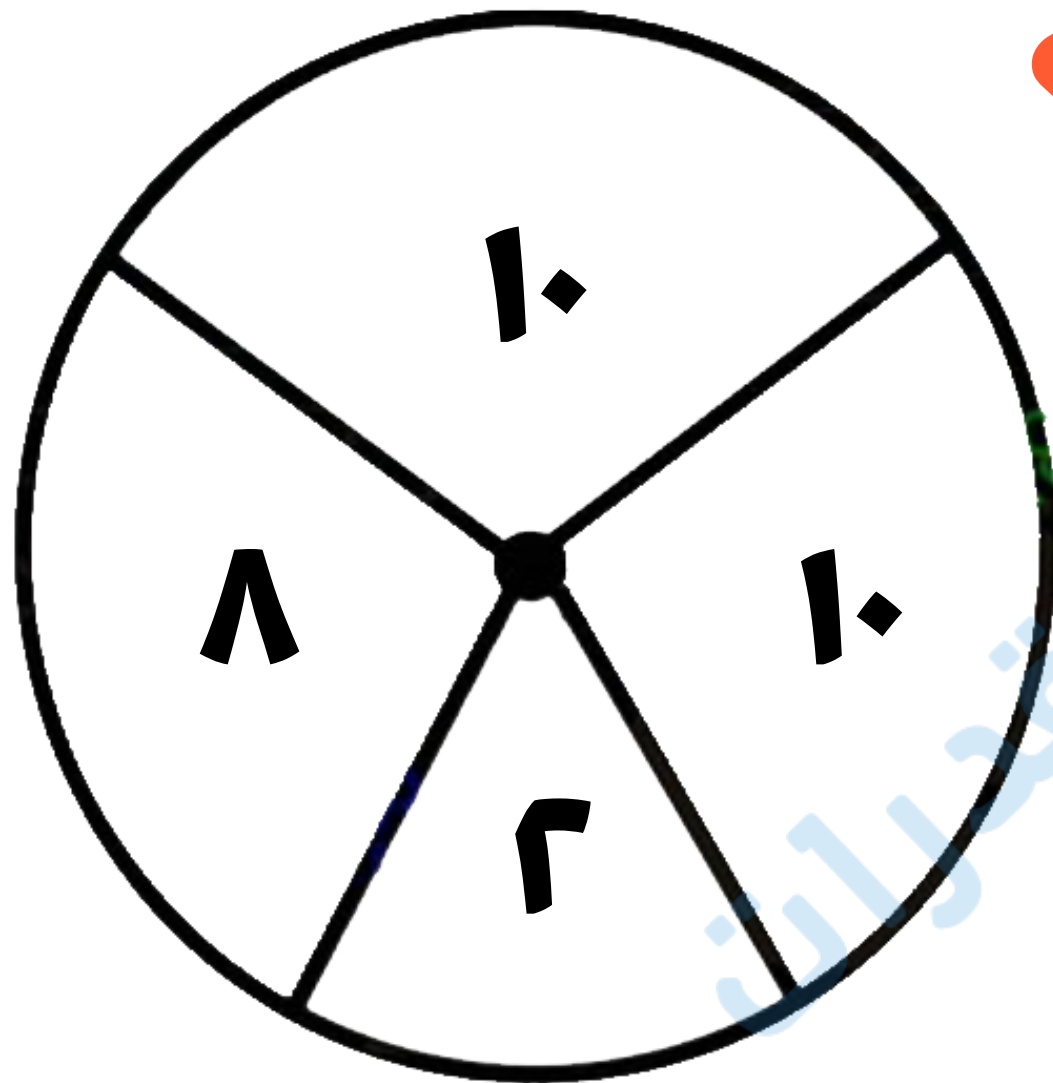
ب ٧٢

ج ٤٨

د ٢٤

0536345328

ما عدد الطلاب في نصف الدائرة؟



عدد الطلاب

ب ١٢

د ٢٠

أ ١٠

ج ١٥

0536345328

أي المعادلات الآتية لها حلين؟

ب $٢ + م = ١٠ + م$

أ $٥ + م = ١٠ + م$

د $٢ + م = (٥ + م) ٢$

ج $٥ + م = (٢ + م) ٥$

0536345328

صندوق يحوي ٧ كرات حمراء، و ٩ كرات زرقاء،

و ٤ كرات صفراء، و ٥ كرات خضراء، إذا سحبت منه كرة

عشوائيًا وأعيدت ثم سُحبت كرة ثانية، فإن احتمال

سحب كرة حمراء ثم صفراء هو:

$$\frac{4}{25} \times \frac{7}{25}$$

أ

$$\frac{4}{24} \times \frac{7}{25}$$

ب

$$\frac{3}{24} \times \frac{7}{25}$$

ج

$$\frac{3}{25} \times \frac{7}{25}$$

د

سؤال 24

سيصل محمد بعد الساعة الثامنة بـ ٥٤٠٠ ثانية،

ففي أي ساعة سيصل؟

أ ٩:٣٠

ب ١٠:٠٠

ج ١٠:٣٠

د ١١:٠٠

0536345328

سؤال 25

يريد خالد أن يشتري سيارة بمبلغ ٤٥٠٠٠ ريال،

وهو يملك ١٧٠٠٠ ريال ويوفر شهريًا ٢٠٠٠ ريال،

كم شهرًا يحتاج لتوفير مبلغ السيارة؟

أ ١١

ب ١٤

ج ٣١

د ٣٤

0536345328